

特集

安全で安心な無痛分娩を極める

企画：堤 治，久須美真紀

1. 無痛分娩の開始時期について	亀井良政	561
2. 硬膜外無痛分娩の実際—手技とプロトコール—	入駒慎吾	565
3. 無痛分娩時のモニター—特に CTG の注意点—	坂井淳彦ほか	573
4. 無痛分娩時の急速遂娩法	金井雄二	579
5. 無痛分娩時の救急対応	金沢路子ほか	589
6. 無痛分娩時の注意点	山下隆博	595
7. 無痛分娩普及度の国際比較	大原玲子	599
8. 無痛分娩を実施する施設の満たす要件	永松 健	605
9. 大学病院における無痛分娩の実際	竹田 純	611
10. 総合周産期母子医療センターにおける麻酔分娩の実際	竹田善治ほか	617
11. 24 時間体制をとる病院の無痛分娩の実際	原 澄子	623
12. 産科クリニックにおける無痛分娩の実際	金子英介	629

■ 今日の話題

人工知能（AI）補助による精子選別支援システムの開発	黒田晋之介ほか	637
----------------------------	---------	-----

■ 診療

遠心沈降を用いない新しい精子調整デバイスを用いた 人工授精の成績	辰巳賢一ほか	645
-------------------------------------	--------	-----

■ 臨床経験

Live cell imaging から垣間みる

ヒト 1PN および 3PN 胚の染色体動態

森 脇 瞳ほか 651

■ 症例

著明な絨毛間腔の拡張 (Placental lake)

を伴う胎盤肥厚を妊娠後期に認めた 1 例

西 村 俊 哉ほか 659

膀胱三角部に発症した希少部位子宮内膜症の 1 例

岩 城 豊ほか 665

海外文献から..... 関西医科大学 650

●BRCA1/BRCA2 遺伝子変異保有女性におけるリスク低減両側卵管卵巣摘出術

●甲状腺ペルオキシダーゼ抗体を有する女性における妊娠前のレボチロキシンの効果

学校案内 572

投稿規定 675

次号予告 676

